**Index of Claims** 

Appl	ication	Contr	ol	No

10/023,746

Examiner

Date

James H. Zurita

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEE, JAE KYUNG

**Art Unit** 

3625

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla		Date								
Cla		ļ		_		Jate	=		_	-1
_	Original	C 1/5/05								
Final	ië.	%								
Œ	Ö	18								
		7		L.						Ш
	_1_	M	_	_						Ш
	1 2 3 4 5	<u>'</u>		L						Щ
	3	Z		L		_				Ш
	4_	<b>/</b>		L	_	ᆫ				Щ
	5	7		_		L				Ш
	6	1								Ш
<u></u>	7	Ш								Ш
	8	Ш		匚		_				Ш
L	9	Ш					L			Ш
	8 9 10 11 12 13 14 15 16	$\prod$		$oxedsymbol{oxed}$						
L	11	$\coprod$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L				Ш
	12	W			_		L	لــــا	$oxedsymbol{oxed}$	Ш
	13	$oxed{oxed}$								
	14		<u> </u>				$\Box$			Ш
L	15			$oxedsymbol{oxed}$						
	16			L	L	L			L	
	17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27								L	
	18									
	19	Г								
	20	Г								
	21									
	22	Г		Γ						
	23									
	24									
	25									
	26									
	27									
	28									
	29									
	30									
	28 29 30 31 32 33									
	32									
	33									
	34								$L^-$	
	34 35									П
	36									
	36 37	$\Box$					L			
	38									
	39		L							
	40									
	41			L		L				
	42									
	43	$L^{-}$								
	44									
	45	Π						-		П
	46	П					Г			П
	47	П	Г		Т	Г	Г	П		П
	48	П	$\vdash$		Т		m	_		H
	49	П	_			_	H			Н
	50	П		$\vdash$			Г		-	Н

							_				•			├			_		_	_	_	_
	Original	50/5/12)2										Final	Original									
+	1	17	Ľ	┝	H		-			$\vdash$				$\vdash$		_		_	_		$\vdash$	괵
$\dashv$	2	14	۲	┝	H					$\vdash$			52	⊢		_					=	-
$\dashv$	2	5	⊢	┝	-	H				Н			52	$\vdash$				$\vdash$				-
ᅱ	4		$\vdash$	⊢		$\vdash$	Н	-		Н			54	$\vdash$				Н	Н		$\vdash$	
4	1 2 3 4 5 6 7	7	-	⊢	┢	┝			-	Н			51 52 53 54 55 56 57				_					
-1	<del>-</del>	1	-	├	$\vdash$	<del> </del>	Н	-	_	Н			56	-		_	_	_	H	_	-	$\vdash$
-	<del>-</del> -	╫	┝	$\vdash$	-	-	Н	_	-	Н			57	-	_	_					$\vdash$	-
┪	8	Н	-	-	-	$\vdash$	-		$\vdash$	Н			58	_	_	_						
┪	9	H	H	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		Н			59	-	_			_	_			-
$\dashv$	9	H	-	-	$\vdash$	_	-		$\vdash$	Н			59 60						_	-	-	
┪	11	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_		_	Н			61		-				_		$\Box$	
	12	V	Ι.	Г	T	_		$\overline{}$	$\vdash$	Н			62									
┪	13		_		$\vdash$					П			63					_			_	
	14 15									П			62 63 64 65									
	15		Г							П			65									
	16												66 67 68									
	17												67									
	18												68									
	19												69									
	20 21												70 71 72									
	21												71									
	22												72									
	23 24			L						Ш			73	$oxed{oxed}$								
	24	乚								Ш			74		<u> </u>						Ш	
_	25	<u> </u>	_	L_				_		Щ			75									
_	26 27	_	匚	<u> </u>	L	L		_		Ш			76 77	_								
_	27	<u> </u>	上	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$			Ш			77	_	_							
4	28 29	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш			78	_				<u> </u>				
4	29	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н			79	<u> </u>	_			_	<u> </u>			
4	30		-	_	┡	⊢	Щ			Ш			80					<u> </u>	<u> </u>			
-	31 32			_	<u> </u>	├-		-	_	Н			81 82	<u> </u>					-			
$\dashv$	33	┝	⊢	_	┝	-		-	-	-			83	-		_		⊢	⊢		_	
$\dashv$	34	┝	-	<del> </del>	├	⊢			-	Н			03	$\vdash$				┝	┝			
$\dashv$	34 35		├	$\vdash$	⊢	⊢		H	┝	Н			84 85	-	_		_	$\vdash$	⊢			Н
$\dashv$	36	-	-	-	├	├			⊢	Н			86	$\vdash$	_		_	-	$\vdash$			Н
$\dashv$	37	H	┢	-	┝	┝	-	_	-	Н			87	$\vdash$	_	_	_	-	┝	-		$\vdash$
$\dashv$	38		╁		<del> </del>	-		-	-	Н			88	-		_	_	┢	$\vdash$			$\vdash$
$\dashv$	39	$\vdash$	-	┢╌		<del> </del>			$\vdash$	Н			89		_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_		
$\dashv$	40	┢	┢	-	-	<del>                                     </del>		H	$\vdash$	Н			90	$\vdash$		_		$\vdash$	_	_	-	
┪	41								_	Н			91					_				
$\dashv$	42			_	_	_			H	Н			92	<u> </u>					_		-	
┪	43	Н								Н			93					_				
	44	T			Т					П			94	Г		_	_	$\vdash$	$\Box$			
	45	Г	$\vdash$					-		М			95		_		_				М	М
7	46	Г	Г							П			96	Г								$\neg$
	47	Г	Γ		Г					П			97					Г			$\Box$	
	48	Γ	Γ										98									
	49												99									
	50												100									
_																						

Cli	aim	Date								
										$\Box$
<u>a</u>	Original									
Final	ij	1								
	0									
<u> </u>	101	-	-						-	H
	101 102	_		-	-	-	H			$\vdash$
	103	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	H	Н
	103	_	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
<u> </u>	104 105		_	<u> </u>	_	$\vdash$	-			$\vdash$
<u> </u>	105	_	_	<u> </u>		_	-	-	_	Н
	106		_	┝	_	H	-			Н
├	107	-	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	-	Щ
<u> </u>	108	$\vdash$	_	<u> </u>	_			_		Н
<u> </u>	109	_	_	<u> </u>	_	-		ļ.,	_	Щ
	110		Ŀ	<u> </u>		L				Щ
<u> </u>	109 110 111	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$		Щ	L	Щ
	112 113		<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	113	<u>.                                    </u>		<u></u>	_				匚	Ш
	114 115				L		L		L	
L	115		L	L	L	oxdot	oxdot			
	1116			L						
	117 118									
	118		Τ	<u> </u>					Г	П
	1110	Г							Г	П
	120 121 122	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	_			М
	121	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	122	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	123		-	-	-	-			-	Н
	123 124 125	-		┝	-	$\vdash$	⊢	Н	$\vdash$	Н
	124	H	_	⊢	$\vdash$	H	├	Н	⊢	Н
$\vdash$	125	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	┝	-			Н
	120	H	_	_	$\vdash$		$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	127	<u> </u>	-	-	_	-	_	-	_	$\dashv$
	128	<del> </del>			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	l-	$\vdash\vdash$
	129	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u>                                     </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	126 127 128 129 130 131 132	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	131	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	132	_	_	ᆫ	_	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	134 135	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
<u> </u>	135			ļ		_	_	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	136			<u></u>		_	L	_	$oxed{oxed}$	Ш
	137 138 139							·	L	
	138						L		Ĺ	
L	139									
	140								L	
	141									
	142									
	143									
	144		Γ			Γ	Π			П
<u> </u>	145	<del>                                     </del>	<u> </u>	_		$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$
	149	-	_		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	${\mathbb H}$
<del></del>	150	<del> </del>		-	<del> </del> -	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\dashv$
	130	L								ш